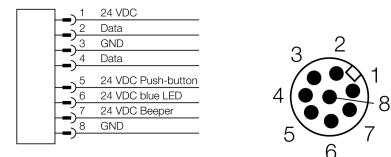


- 每种读写头都可以与图尔克产品系列中的各种载码体进行通讯。
- 供电和数据仅通过接插件连接到BL ident®接口模块
- M12 x 1 接插件, 8针
- 附加的 LED, 蜂鸣器和按钮
- 通过外部接触实现客户化的功能分配。

接线图



型号	HT-IDENT-H1187
货号	7030238
安装方式	非齐平
环境温度	-25...+70 °C
工作电压	10...30VDC
直流额定工作电流	≤ 80 mA
数据传输	电感耦合
工作频率	13.56 MHz
无线通讯与协议标准	ISO 15693
最大读写距离	115 mm
输出性能	8线, 读/写
尺寸	190x 70x 85mm
感应面材料	塑料, 黄
连接	接插件, M12 x 1
防震动性	55 Hz (1 mm)
防冲击性	30 g (11 ms)
防护等级	IP67
MTTF	248 years 符合SN 29500 (Ed.99) 40 °C认证
工作电压指示	LED指示灯 绿
包装数量	1
标记产品	灵活使用

功能原理

HF读写头形成的传输区域内的工作频率是13.56 MHz, 传输距离的改变 (0...500 mm) 由读写头和载码体共同决定。

这里提到的读写距离, 仅是在实验室条件下测量出的标准值。

安装在金属内的载码体TW-R**-M(MF)的读写距离由金属来决定。

由于工件的公差, 安装条件, 周围环境和材料影响 (特别是金属), 检测距离可能有所偏离, 读写距离可能会降低30%。

因此在真实运行条件下的应用测试是不可缺少的 (特别是移动读写) !